PROFILO LONGITUDINALE

scala 1:1000/100

MILANO

VERONA

PROVINCIA	BRESCIA
COMUNE	CALCINATO
LIVELLETTE DIFF. DI QUOTA (m) DISTANZA (m) PENDENZA (%)	h = -4.800 L = 595.192 i = -0.806% | h = 2.720 L = 304.677 i = 0.893% | h = 3.389 L = 1189.269 i = 0.285%

LEGENDA
Pr = Progressiva
Qv = Quota Vertice
R = Raggio
t = Tangente
f = Freccia

Km	110+035.198
QP	133.321
PV	14000.000
T	118.953
f	0.505
SV	237.901

Km	110+339.876
QP	136.041
PV	14000.000
T	42.557
f	-0.065
SV	85.114

Km 109+154.243 QP = 134.990

Km 110+154.147 QP = 134.383

Km 110+297.320 QP = 135.681

Km 110+382.472 QP = 136.183

INIZIO BA-30-021-AV PK 109+481 (P)

FINE BA-30-021-AV PK 109+581 (P)

BARRIERA FONOASSORBENTE - BA-30-021-AV (BA24) H=6.00m L=661.00m - BINARIO PARI LINEA QBSE/AC

INIZIO BA-30-018a-AV PK 110+320 (P)

BARRIERA FONOASSORBENTE - BA-30-018a-AV (BA23) H=6.00m L=140.00m - BINARIO DISPARI LINEA QBSE/AC

FINE BA-30-018a-AV INIZIO BA-30-018b-AV PK 110+460 (P)

BARRIERA FONOASSORBENTE BA-30-018b-AV (BA23) H=6.00m L=52.00m BINARIO DISPARI LINEA QBSE/AC

FINE BA-30-018b-AV PK 110+561 (P)

FINE RILEVATO RI86 INIZIO TOMBINO VI11 PK 110+543.346

SPONE SCATOLARE 3x1.20x2.00 IN07 - PK 109+760.000 (P)

TRAMPA SCATOLARE 2.00x2.00 IN1006 - PK 109+972.000 (P)

SOTTOPASSO FERROVIE S.23 PK 110+049.452 (P)

TOMBINO SCATOLARE 2.00x2.00 IN1006 - PK 110+257.000 (P)

INIZ. MURO IN50009 PK 110+488 (P)

MURO DI SOSTEGNO IN SX IN50009 - L=54.50m

FINE MURO IN50009 PK 110+543 (P)

q.c. 131.19

q.s. 130.95

q.p. 126.93

q.s. 133.06

132.17

130.02

SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

Q.R. 110.000

SEZIONI	RI86-28 RI86-29 RI86-30 RI86-31 RI86-32 RI86-33 RI86-34 RI86-35 RI86-36 RI86-37 RI86-38 RI86-39 RI86-40 RI86-41 RI86-42 RI86-43 RI86-44 RI86-45 RI86-46 RI86-47 RI86-48 RI86-49 RI86-50 RI86-51 RI86-52 RI86-53 RI86-54 RI86-55 RI86-56 RI86-57 RI86-58 RI86-59 RI86-60 RI86-61 RI86-62 RI86-63 RI86-64 RI86-65 RI86-66 RI86-67 RI86-68 RI86-69 RI86-70 RI86-71 RI86-72 RI86-73 RI86-74 RI86-75 RI86-76 RI86-77 RI86-78 RI86-79 RI86-80
QUOTE TERRENO	132.950 133.156 133.272 133.106 133.029 133.413 133.908 134.079 133.772 133.745 132.098 131.151 131.096 131.160 131.284 131.235 131.181 131.149 130.909 131.241 131.661 131.647 131.611 131.709 131.719 132.410 132.604 132.434 132.457 132.635 133.163 132.973 133.278 133.578 133.739 133.844 133.919 133.681 133.995 134.110 134.262 133.893 133.569 133.108 132.821 133.035 133.050 133.943 136.591 135.467 133.343 131.260 131.260
QUOTE PROGETTO	136.226 136.024 135.879 135.822 135.782 135.621 135.419 135.306 135.263 135.218 135.016 134.814 134.613 134.411 134.212 134.049 133.939 133.921 133.855 133.826 133.831 133.842 133.800 134.064 134.153 134.347 134.569 134.792 135.016 135.185 135.284 135.462 135.685 135.881 136.000 136.056 136.078 136.140 136.213 136.229 136.284 136.355 136.385 136.426 136.455 136.469 136.498 136.526 136.505 136.579 136.597 136.614 136.631
ETTOMETRICHE	109+700 109+800 109+900 110+000 110+100 110+200 110+300 110+400 110+500
PROGRESSIVE	109+475.000 109+700.000 109+718.000 109+725.000 109+730.000 109+750.000 109+775.000 109+789.050 109+795.650 109+800.000 109+825.000 109+850.000 109+875.000 109+900.000 109+925.000 109+950.000 109+972.650 109+977.300 110+000.000 110+025.000 110+042.522 110+050.722 110+075.000 110+100.000 110+125.000 110+150.000 110+175.000 110+200.000 110+225.000 110+244.000 110+255.000 110+275.000 110+300.000 110+325.000 110+344.000 110+354.650 110+359.300 110+375.000 110+400.000 110+426.613 110+425.000 110+450.000 110+480.613 110+475.000 110+485.000 110+490.000 110+500.000 110+510.000 110+520.000 110+528.541 110+535.000 110+541.300 110+543.346
PARZIALI	25.000 18.000 7.000 5.000 20.000 25.000 14.050 6.600 4.350 25.000 25.000 25.000 25.000 25.000 25.000 22.650 4.700 22.650 25.000 17.522 8.320 24.278 25.000 25.000 25.000 25.000 25.000 25.000 19.000 11.000 20.000 25.000 25.000 19.000 10.650 4.700 15.650 25.000 5.413 19.387 25.000 10.613 14.387 10.000 3.000 10.000 10.000 10.000 8.541 4.459 4.700
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L = 1005.462 — Cl. = 50.000 — SV = 67.929 H = 5.0 cm R = 5500.000 — Cl. = 35.000

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
– RI86 – RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN0R12EE2RGRI8600001
– RI86 – RELAZIONE GEOTECNICA	IN0R12EE2RBRI8600001
– RI86 – PROFILO GEOTECNICO	IN0R12EE2RGRI8600001
– RI86 – PLANIMETRIA STATO DI FATTO – TAVOLA 1	IN0R12EE2P7RI8600001
– RI86 – PLANIMETRIA STATO DI FATTO – TAVOLA 2	IN0R12EE2P7RI8600002
– RI86 – PLANIMETRIA DI PROGETTO – TAVOLA 1	IN0R12EE2P8RI8600001
– RI86 – PLANIMETRIA DI PROGETTO – TAVOLA 2	IN0R12EE2P8RI8600002
– RI86 – PLANIMETRIA DI PROGETTO – TAVOLA 3	IN0R12EE2P8RI8600003
– RI86 – PLANIMETRIA IDRAULICA – TAVOLA 1	IN0R12EE2P3RI8604001
– RI86 – PLANIMETRIA IDRAULICA – TAVOLA 2	IN0R12EE2P8RI8604002
– RI86 – PLANIMETRIA IDRAULICA – TAVOLA 3	IN0R12EE2P8RI8604003
– RI86 – PROFILO LONGITUDINALE – TAVOLA 1	IN0R12EE2F7RI8600001
– RI86 – RELAZIONE IDRAULICA	IN0R12EE2RBRI8604001
– RI86 – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 1	IN0R12EE2WRRI8600001
– RI86 – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 2	IN0R12EE2WRRI8600002
– RI86 – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 3	IN0R12EE2WRRI8600003
– RI86 – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 4	IN0R12EE2WRRI8600004
– RI86 – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 5	IN0R12EE2WRRI8600005
– RI86 – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 6	IN0R12EE2WRRI8600006
– RI86 – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 7	IN0R12EE2WRRI8600007
– RI86 – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 8	IN0R12EE2WRRI8600008
– RI86 – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 9	IN0R12EE2WRRI8600009
– RI86 – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 10	IN0R12EE2WRRI8600010
– RI86 – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 11	IN0R12EE2WRRI8600011
– RI86 – PISTA DI SERVIZIO A.I. – PLANIMETRIA DI PROGETTO, TRACCIAMENTO E PROFILO LONGITUDINALE	IN0R12EE2P7RI8605001
– RI86 – PISTA DI SERVIZIO A.I. – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 1	IN0R12EE2WRRI8605001
– RI86 – PISTA DI SERVIZIO A.I. – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 2	IN0R12EE2WRRI8605002
– RI86 – PISTA DI SERVIZIO A.I. – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 3	IN0R12EE2WRRI8605003
– RI86 – PISTA DI SERVIZIO A.I. – SEZIONI TRASVERSALI – TAVOLA 4	IN0R12EE2WRRI8605004
– RI86 – PISTA DI SERVIZIO A.I. – ATTRAVERSAMENTI IDRAULICI	IN0R12EE2BRRI8605001
– RI86 – DEVIAZIONE STRADA LOCALE IN39013 – PLAN. DI PROGETTO, TRACCIAMENTO E PROFILO LONG.	IN0R12EE2P2RI8605001
– RI86 – DEVIAZIONE STRADA LOCALE IN39013 – SEZIONI TRASVERSALI	IN0R12EE2WRRI8605005
– RI86 – IN10361 – TOMBINO 2.00X2.00m – PK 109+333,00 – CARPENTERIA	IN0R12EE2BRRI8604001
– RI86 – IN10361–IN10340 – TOMBINO 2.00X2.00m – PK 109+333,00 E 109+435,00 PLANIMETRIA DI SISTEMAZIONE IDRAULICA	IN0R12EE2P2RI8604001
– RI86 – IN10340 – TOMBINO 2.00X2.00m – PK 109+435,00 – CARPENTERIA	IN0R12EE2BRRI8604002
– RI86 – IN10362 – TOMBINO 2.00X2.00m – PK 109+975,00 – CARPENTERIA	IN0R12EE2BRRI8604003
– RI86 – IN10362 – TOMBINO 2.00X2.00m – PK 109+975,00 – PLAN. DI SISTEMAZIONE IDRAULICA	IN0R12EE2P2RI8604002
– RI86 – IN10360 – TOMBINO 2.00X2.00m – PK 110+357,00 – CARPENTERIA	IN0R12EE2BRRI8604004
– RI86 – IN10360 – TOMBINO 2.00X2.00m – PK 110+357,00 – PLANA DI SISTEMAZIONE IDRAULICA	IN0R12EE2P2RI8604003
– RI86 – IN50009 – MURO DI SOSTEGNO IN SX – CARPENTERIA – PIANTA E SEZ. LONGITUDINALE	IN0R12EE2SRRI8602001
– RI86 – IN50009 – MURO DI SOSTEGNO IN SX – CARPENTERIA – SEZIONI TRASVERSALI	IN0R12EE2BRRI8602001

NOTE GENERALI

– TUTTE LE MISURE ESPRESSE SONO IN METRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
– TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI s.l.m.
– TUTTE LE PROGRESSIVE SONO ESPRESSE IN CHILOMETRI
– Q.R. = QUOTA DI RIFERIMENTO
– Q.S. = QUOTA DI SCORRIMENTO

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Cepav due – Consorzio ENI per l' Alta Velocità

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO ESECUTIVO

RI86 - RILEVATO COLLEG. QBSE-AV/AC DA PK 109+134,000 A PK 110+543,346

PROFILO LONGITUDINALE

TAVOLA 2

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cepav due — Data:	Data:	1:1000/100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0R	12	E	E2	F7	RI8600	002	B

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progetto integrato	Data
A	EMISSIONE	Rocca	15/07/19	Aiello	15/07/19	Liani	15/07/19
B	REVISIONE INTERNA	Rocca	01/07/20	Aiello	01/07/20	Liani	01/07/20
C							

PROGETTISTA INTEGRATORE: Dott. Ing. Mario Liani – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma – Sez. A – n. 12536

CIG. 751447334A — File: IN0R12EE2F7RI8600002B_05.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea — CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1: